by Kynoppe TACTHILL®

Série SOAV112

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø12MM • NO • LUMINEUX

AVANTAGES FONCTIONNELS

encombrement très réduit
excellent ressenti tactile
versions lumineuses
momentané ou maintenu
contact NO
3A @ 220 V
câblage spécifique sur demande
logo lumineux spécifique sur demande



CARACTÉRISTIQUES ÉLECTRIQUES

Tension maximum : 250 V
Courant max. avec charge résistive :
2 A @ 220Vac / 2A @ 24 Vdc
Résistance de contact initiale : 50 mΩ max
Résistance d'isolement : 1000 MΩ mini à 500Vdc
Durée de vie électrique : 100.000 cycles à charge max
Rigidité diélectrique : 1000 VAC, 50Hz, 50 secondes
Alimentation LED : voir référenceur page suivante
Durée de vie LED typique : 40.000 heures

CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES

Force d'actionnement : de 2 à 5 Newtons
Course : de 1.5mm à 2.5mm

Durée de vie mécanique : 1.000.000 cycles mini.
Matériau base : PC
Matériau corps : voir référenceur page suivante
Matériau touche : voir référenceur page suivante
Matériau cosses : cuivre plaqué or
Matériau contact : plaqué argent

CARACTÉRISTIQUES ENVIRONNEMENTALES

Température de fonctionnement = de -25°C à +55°C
Étanche en façade IP65 et IP67 (selon version)
Conforme au standard IEC60947-5-1
Conforme au standard GB14048.5

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Perçage panneau typique : 12,5mm
Épaisseur panneau : 12mm max.
Pas mini. pour installation en matrice : 20 x 20 mm
Profil de soudure : 300°C max. pendant 5 secondes

CE Reach friendly RoHS✓ service U.DESIGN

Série SOAV112

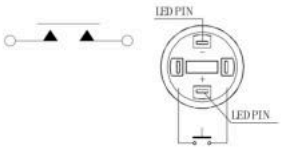
BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø12MM • NO • LUMINEUX

RÉFÉRENCEUR

Famille	Diamètre	Touche	Fonction	Connectique	Materiau	Couleur Led	Alim. Led
SOAV1	12	E	Z	J	S	B	6

Diam. perçage / type contact

12	12 mm / forme X



Touche / Eclairage

F	Rasante, non lumineuse
H	Dépassante, non lumineuse
D	Rasante, point lumineux
E	Rasante, couronne lumineuse
J	Dépassante, couronne lumin.
K	Dépassante, logo lumin. "Standby"
C	Spécifique[1]

Actionnement / Etanchéité

-	Momentané / IP65
Y	Momentané / IP67
Z	Maintenu ON/OFF / IP67

Connectique

J	Cosses à souder / Quickconnect
F	Sortie fils[2]

Matériau corps / touche

S	Inox
N	Laiton Nickelé
A	Aluminium anod. noir
X	Aluminium anod.[3]

Couleur de Led

-	Non lumineux
R	Rouge
G	Vert
Y	Jaune
B	Bleu
W	Blanc
RB	Rouge & Bleu
RG	Rouge et Vert

Alimentation de Led[4]

-	Non lumineux ou alim. standard 3 V
6	6 V
12	12 V
24	24 V
110	110 V
220	220 V

À PROPOS DE CETTE SÉRIE

[1] *service U.DESIGN : design de touche spécifique sur demande, marquage spécifique sur demande, logo lumineux spécifique sur demande.*
[2] *service U.DESIGN : réalisation du cablage spécifique des boutons selon vos pré-requis et spécifications techniques.*
[3] *Corps et touche en aluminium anodisé couleur spécifique sur demande et soumis à MOQ*
[4] *Alimentation de la LED en standard : 3 V. Pour les options 6, 12, 24, 110 et 220 V une résistance de protection à souder est fournie.*

Nos boutons sont livrés en standard avec écrou hexagonal en laiton nickelé et joint d'étanchéité.

POUR VOS DEMANDES SPÉCIFIQUES, ÉCRIVEZ-NOUS : sales@kynoppe.com

⚠ CERTAINES CONFIGURATIONS PEUVENT NE PAS ÊTRE POSSIBLES OU SONT SOUMISES À M.O.Q.

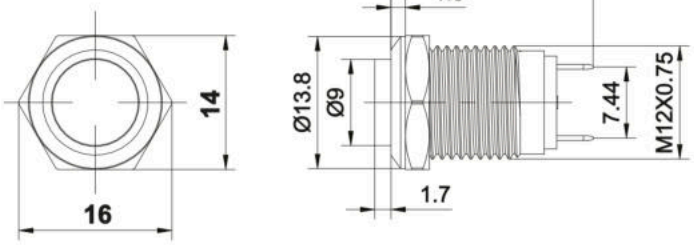
EXEMPLES DE CONFIGURATION

TOUCHE RASANTE - NON LUMINEUX - 1NO



SOAV112FJS

inox, momentané

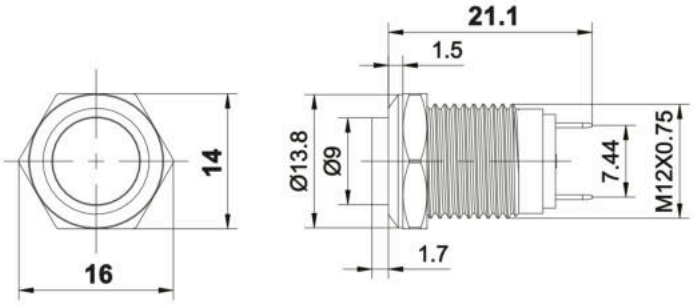


TOUCHE DÉPASSANTE - NON LUMINEUX - 1NO



SOAV112HJS

inox, momentané



TOUCHE RASANTE - VERSION LUMINEUSE - 1NO



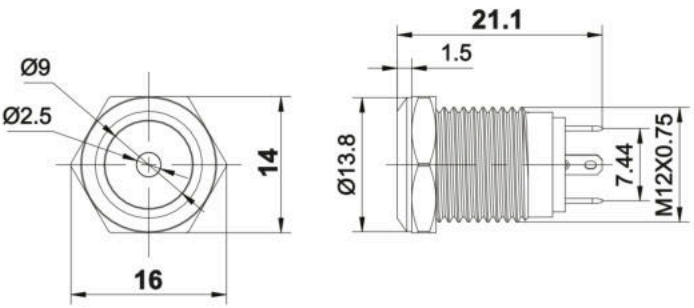
SOAV112DJS••

inox, momentané - point lumineux

SOAV112EJA••

alu.noir, momentané - couronne lumineuse

* *sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur*



Série SOAV112

BOUTONS POUSSOIRS DE SÉCURITÉ • Ø12MM • NO • LUMINEUX

TOUCHE DÉPASSANTE - VERSION LUMINEUSE - 1NO



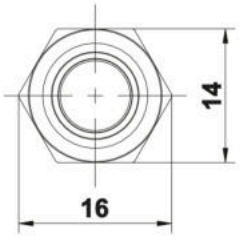
SOAV112JJA••

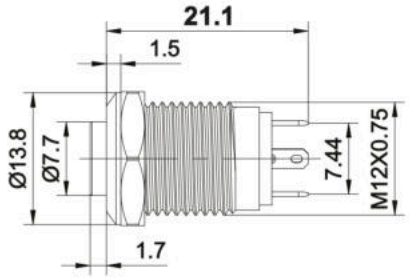
alu. noir, momentané - couronne lumineuse

SOAV112JJS••

inox, momentané - couronne lumineuse

• sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur





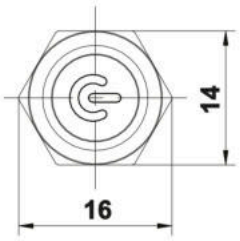
TOUCHE DÉPASSANTE - LOGO “STAND-BY” LUMINEUX - 1NO

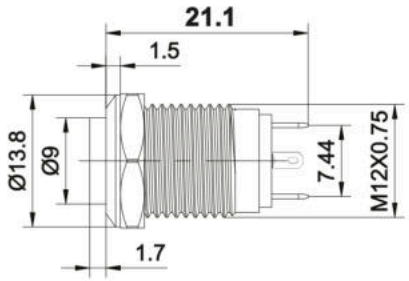


SOAV112KJS••

inox, momentané - logo lumineux

• sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur





TOUCHE RASANTE MAINTENUE - VERSION LUMINEUSE - 1NO



SOAV112EZJA••

aluminium anodisé noir, maintenu ON/OFF, couronne lumineuse

• sélectionner la couleur de la LED ainsi que la résistance dans le Référenceur

